



Обеспечение личной безопасности при техногенных авариях.

8 класс.

Выполнил
учитель ОБЖ
МБОУ «Пятинская СОШ»
Хайдуков

Что нужно сделать каждому, чтобы обеспечить личную безопасность и безопасность членов своей семьи на случай возникновения чрезвычайной ситуации техногенного характера?

- 1. *Постарайтесь выяснить степень потенциальной техногенной опасности своего места жительства (работы, учёбы), а также перечень чрезвычайных ситуаций, имевших место в этой местности в прошлом.*
- 2. *По каждому виду реально возможных в вашей местности чрезвычайных ситуаций нужно выяснить, какую потенциальную опасность они представляют.*
- 3. *Надо заблаговременно принять меры по предупреждению чрезвычайных ситуаций и подготовиться к принятию мер по защите при их возникновении.*
- 4. *Услышав предупредительный сигнал «Внимание всем!», подаваемый сиренами, гудками предприятий и транспорта, немедленно включить радиоприёмник или телевизор (на местном канале) и прослушать информацию о возникшей опасности и порядке действий.*



Потенциальную опасность возникновения чрезвычайных ситуаций создают:



- находящиеся неподалёку от места жительства или работы предприятия, производящие, перерабатывающие или хранящие вредные химические вещества или радиоактивные материалы;
- пожаро- и взрывоопасные объекты, грузовые железнодорожные станции, грузовые порты, аэродромы, газо-, нефте- и продуктопроводы, гидротехнические сооружения, захоронения химических и радиоактивных отходов, свалки и пр.;
- наличие в воздухе и близлежащих водоёмах вредных веществ в количествах, превышающих предельно допустимые концентрации;
- повышенный радиоактивный фон в месте проживания.

Приведённый перечень типовых причин возможных чрезвычайных ситуаций может быть уточнён в зависимости от особенностей местности проживания.

Опасность чрезвычайных ситуаций техногенного характера заключается в воздействии на человека и окружающую среду таких факторов как

- - воздушная ударная волна,
- - радиация,
- - вредные химические вещества,
- - высокие и низкие температуры,
- - болезнетворные микробы и т.д..



Чтобы полнее оценить опасность, нужно иметь представление об общих социально-экономических последствиях, в том числе долговременных, к которым приводит чрезвычайная ситуация.

Общие социально-экономические последствия для человека в основном сводятся к

- нанесению вреда здоровью,
- потере трудоспособности,
- материальному и финансовому ущербу,
- снижению уровня жизнеобеспечения,
- ухудшению условий жизнедеятельности

и другим негативным социальным последствиям.



В чём заключаются
заблаговременные меры по предупреждению чрезвычайных ситуаций и
подготовка к принятию мер по защите при их возникновении?



- освоить курс «Основы безопасности жизнедеятельности»;
- знать сигналы оповещения и порядок информирования населения при ЧС;
- знать организации, в которые в случае ЧС можно обратиться за помощью, расположение ближайших защитных сооружений, пунктов выдачи средств индивидуальной защиты и сбора эвакуируемых, телефоны противопожарной службы, полиции, «Скорой помощи», органа управления ГОЧС или других специальных органов;
- иметь средства индивидуальной защиты и уметь изготовить простейшие из них собственными силами;
- знать порядок своих практических действий, действий семьи и коллектива при различных видах возможных ЧС;
- при очевидной опасности уметь принять меры к самоспасению.



В чём заключаются заблаговременные меры по предупреждению чрезвычайных ситуаций и подготовка к принятию мер по защите при их возникновении?

- соблюдать правила пожарной и других видов безопасности в жилище (учебном заведении, на рабочем месте), транспортных средствах и местах массового скопления;
- следить за исправностью противопожарных и других противоаварийных систем, установленных в доме (учебном заведении, на рабочем месте);
- уметь изолировать жилище или отдельные его помещения от внешней среды и иметь для этого необходимые материалы;
- держать в определённом месте и уметь быстро собрать на случай эвакуации минимальный набор предметов первой необходимости (документы, одежда, обувь, смена белья, продукты питания, запас посуды и кипячёной воды, средства для оказания доврачебной помощи и лекарства для больных, предметы гигиены, деньги, ценные бумаги и другое).



Поскольку сигнал и информация могут не дойти до каждого человека, сообщите о них соседям и знакомым.

При получении сообщения о чрезвычайной ситуации каждый должен действовать в соответствии с ранее приобретёнными знаниями и навыками, помогая членам своей семьи, соседям и товарищам.



Покидая жилище при аварии, необходимо позаботиться о безопасности и сохранности оставленного имущества:

- - отключить газ, отопление,
- - погасить огонь в печах,
- - отключить электроприборы,
- - убрать скоропортящиеся продукты,
- - закрыть окна,
- - надёжно запереть двери.



Источники:

- <http://images.yandex.ru>
- <http://cdorealestate.com>
- <http://yandex.ru>

